LAMPIRAN

Lampiran 1: Pertanyaan Wawancara

PERTANYAAN WAWANCARA

Narasumber :
Hari, Tanggal :
Pukul :

A. Pertanyaan Pembuka

1. Apa yang Anda ketahui mengenai kebijakan pengelolaan limbah B3 di Rumah Sakit dr. Hasri Ainun Habibie?
2. Sejak kapan rumah sakit ini mulai menerapkan sistem pengelolaan limbah B3 yang ada saat ini?
3. Siapa saja pihak yang terlibat dalam pengelolaan limbah B3 di rumah sakit ini?
4. Apa yang menjadi dasar atau regulasi bagi rumah sakit dalam mengelola limbah B3?

B. K*ebijakan dan Prosedur Pengelolaan Limbah B3*

1. Bagaimana prosedur pengelolaan limbah B3 dimulai dari pengumpulan hingga pengangkutan dan pembuangan akhir limbah?
2. Apakah ada pembagian jenis limbah B3 yang harus dipisahkan, dan jika ya, bagaimana cara pengklasifikasiannya?
3. Apakah rumah sakit ini memiliki fasilitas penyimpanan limbah B3 yang sesuai dengan standar yang berlaku?
4. Bagaimana proses pengelolaan atau penghapusan limbah B3 dilakukan di rumah sakit ini? Apakah menggunakan metode insinerasi, pemusnahan, atau metode lain?

C. Implementasi dan Pemantauan

1. Sejauh mana sistem pengelolaan limbah B3 ini telah diimplementasikan di seluruh unit rumah sakit?
2. Apakah ada pelatihan khusus untuk staf rumah sakit terkait pengelolaan limbah B3? Bagaimana frekuensinya?
3. Bagaimana cara rumah sakit melakukan pemantauan terhadap pengelolaan limbah B3 secara berkala?

4. Adakah tim atau departemen khusus yang bertanggung jawab untuk memantau pengelolaan limbah B3?

D. Tantangan dan Kendala

1. Apa tantangan terbesar yang dihadapi rumah sakit dalam mengelola limbah B3?
2. Apakah ada kendala dalam hal fasilitas atau infrastruktur yang mempengaruhi pengelolaan limbah B3 di rumah sakit ini?
3. Bagaimana rumah sakit mengatasi kendala yang muncul terkait pengelolaan limbah B3?
4. Apakah ada masalah terkait kepatuhan terhadap peraturan lingkungan atau masalah administratif yang menghambat pengelolaan limbah B3?

E. Dampak dan Evaluasi

1. Bagaimana Anda menilai dampak pengelolaan limbah B3 terhadap kesehatan dan lingkungan di sekitar rumah sakit?
2. Apakah ada evaluasi rutin yang dilakukan terkait efektivitas sistem pengelolaan limbah B3 ini?
3. Bagaimana rumah sakit memastikan bahwa pengelolaan limbah B3 tidak menimbulkan dampak negatif pada masyarakat sekitar?
4. Apa saja langkah yang diambil rumah sakit untuk meningkatkan sistem pengelolaan limbah B3 di masa depan?

F. Harapan dan Saran

1. Apa harapan Anda terhadap pengelolaan limbah B3 di Rumah Sakit dr. Hasri Ainun Habibie ke depannya?
2. Apa yang menurut Anda perlu diperbaiki atau ditingkatkan dalam pengelolaan limbah B3 di rumah sakit ini?
3. Adakah saran atau rekomendasi untuk meningkatkan efektivitas pengelolaan limbah B3 di rumah sakit ini?

Lampiran: 2 Standar Penilaian

FORMULIR

INSPEKSI KESEHATAN LINGKUNGAN (IKL) RUMAH SAKIT

1. Nama Rumah Sakit : dr. Hasri Ainun Habibie
2. Alamat Rumah Sakit : Jl. Latasakka, Tonrangeng
3. Kelas Rumah Sakit : -B- (RS Pemerintah)*
4. Jumlah Tempat Tidur : 209 (Unit)
5. Tanggal Pemeriksaan : 7,30% (/Desember 2024)

No	Variabel Standar dan Persyaratan Kesling	Bobot	Komponen yang dinilai	Nilai	Skor
VI.	PENGAMANAN LIMBAH	16			
	1. Limbah padat domestik	5	a. Melakukan penanganan limbah dengan 3R	40	200
			b. Memiliki TPS limbah domestik	30	150
			c. Pengangkutan di TPS dilakukan tidak boleh lebih dari 2x24 jam	30	150
	2. Limbah padat B3	5			
	a. Melakukan pemilahan limbah medis dan non medis		a. Ya	20	100
			b. Tidak	0	
	b. Memenuhi ketentuan lamanya penyimpanan limbah medis B3		a. Ya	20	100
			b. Tidak	0	
	c. Memiliki TPS B3 yang berizin		a. Ya	20	100
			b. Tidak	0	
	d. Memiliki pengolahan limbah B3 sendiri (incenerator atau autoclaf dll) yang berizin dan atau pihak ke tiga yang berizin		a. Ya	40	
			b. Tidak	0	0

BERDASARKAN PMK No. 07 TAHUN 2019 TENTANG KESEHATAN LINGKUNGAN RUMAH SAKIT.

MANAGEMEN DAN *CLEANING SERVICE*



Gambar 7. Wawancara bersama Sub Koordinator Perencanaan

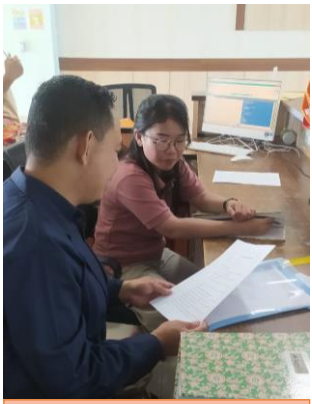


Gambar 8. Wawancara bersama Staf Penunjang



Gambar 9. Wawancara bersama Staf *Cleaning Service*

TENAGA MEDIS



Gambar 10. Wawancara bersama Perawat



Gambar 11. Wawancara bersama Petugas Farmasi



Gambar 12. Wawancara bersama Petugas CSSD



Gambar 13. Wawancara bersama Kepala Ruang IPSRS

DOKUMENTASI PENGANGKUTAN & PEMUSNAHAN PIHAK KETIGA

DOKUMENTASI PEMILAHAN DI RUANGAN



Gambar 14. Pemilahan Sampah medis & Non Medis



Gambar 15. Pemilahan Limbah medis Sesuai Jenis

DOKUMENTASI PENYIMPANAN TPS



Gambar 16. Limbah Sesuai jenis pada Tempat Penyimpanan (TPS B3)

DOKUMENTASI PENGANGKUTAN & PEMUSNAHAN
PIHAK KETIGA

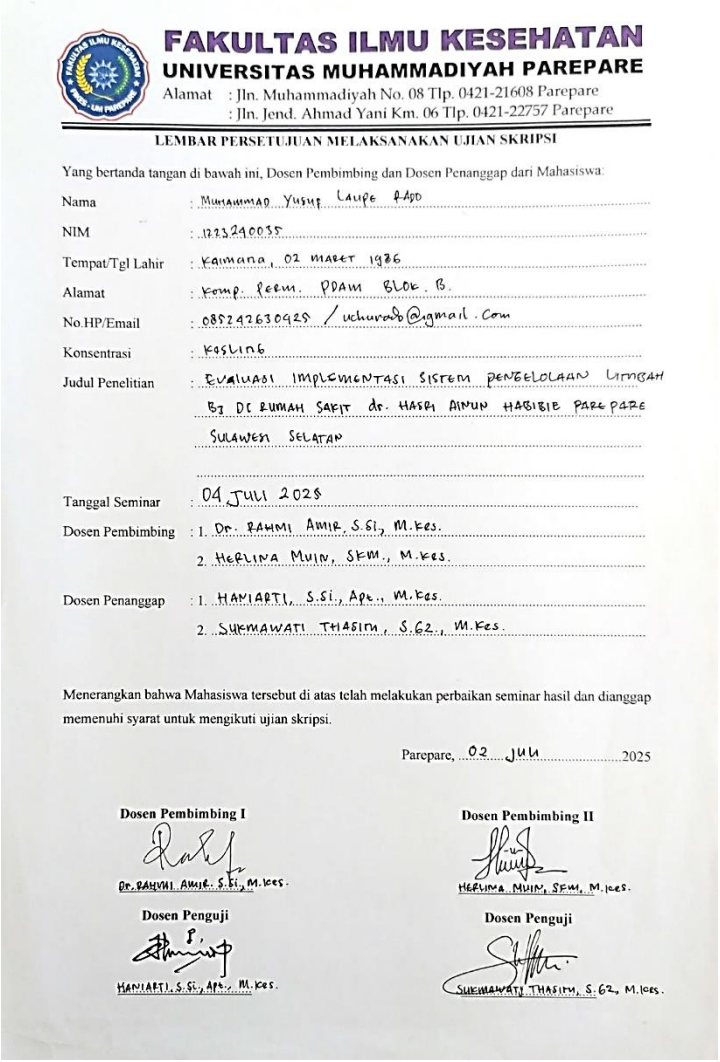


Gambar 17. Pengangkatan Limbah B3 Oleh Pihak ketiga



Gambar 18. Pemusnahan Limbah B3 Oleh Pihak ketiga

Lampiran 4 Format persetujuan melaksanakan ujian skripsi



FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PAREPARE
Alamat : Jln. Muhammadiyah No. 08 Tlp. 0421-21608 Parepare
: Jln. Jend. Ahmad Yani Km. 06 Tlp. 0421-22757 Parepare

LEMBAR PERSETUJUAN MELAKSANAKAN UJIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini, Dosen Pembimbing dan Dosen Penanggap dari Mahasiswa:

Nama	: Muhammad Yusuf Laupe Rapo
NIM	: 1723290035
Tempat/Tgl Lahir	: Kaimana, 02 Maret 1986
Alamat	: Komp. Perm. PDAM Blok. B.
No.HP/Email	: 085242630929 / uchurab@gmail.com
Konsentrasi	: Kesling
Judul Penelitian	: Evaluasi Implementasi Sistem Pengelolaan Limbah B3 Di Rumah Sakit dr. Hasri Ainun Habibie Parepare Sulawesi Selatan
Tanggal Seminar	: 04 Juli 2025
Dosen Pembimbing	: 1. Dr. Rahmi Amir, S.Si., M.Kes.
	2. Herlina Muin, SKM., M.Kes.
Dosen Penanggap	: 1. Hanjarti, S.Si., Apt., M.Kes.
	2. Sukmawati Thasim, S.Gz., M.Kes.

Menerangkan bahwa Mahasiswa tersebut di atas telah melakukan perbaikan seminar hasil dan dianggap memenuhi syarat untuk mengikuti ujian skripsi.

Parepare, 02 Juli 2025

Dosen Pembimbing I
Dr. Rahmi Amir, S.Si., M.Kes.

Dosen Pembimbing II
Herlina Muin, SKM, M.Kes.

Dosen Penguji
Hanjarti, S.Si., Apt., M.Kes.

Dosen Penguji
Sukmawati Thasim, S.Gz., M.Kes.

Lampiran 5 Surat Izin Penelitian LPPM

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PAREPARE
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
(RESEARCH INSTITUTE AND COMMUNITY SERVICES)
Alamat : Gedung F3.19 Kampus II UMPAR, Jl. Jend. Ahmad Yani KM. 6 Kota Parepare, Kode Pos 91113, e mail : lppm@umpar.ac.id

بسم الله الرحمن الرحيم

Nomor : 175/LPPM/II.3.AU/IP/2025
Lampiran : -
Perihal : **Permohonan Izin Penelitian**

Kepada Yth
Direktur Rumah Sakit Regional dr. Hasri Ainun Habibie Kota Parepare
di-
Tempat

Assalamu Alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Muhammadiyah Parepare, menerangkan bahwa:

Nama	**: Muhammad Yusuf Laupe Rado**
NIM	**: 1223 240 035**
Fakultas/Prodi	**: Ilmu Kesehatan/Kesehatan Masyarakat**

Adalah Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Parepare yang bermaksud untuk melakukan penelitian dengan judul **"Evaluasi Implementasi Sistem Pengelolaan Limbah B3 di Rumah Sakit dr. Hasri Ainun Habibie Parepare Sulawesi Selatan".** Sehubungan dengan hal tersebut, dimohon kepada Bapak/Ibu untuk memberikan izin penelitian kepada Mahasiswa tersebut selama 1 (satu) bulan terhitung mulai Tanggal 10 Mei – 10 Juni 2025 di **Rumah Sakit dr. Hasri Ainun Habibie Parepare**.
Atas Perhatian dan kerjasamanya, diucapkan terima kasih.
Wassalamu Alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Parepare, 06 Mei 2025
Ketua,

Prof. Dr. Iradhatullah Rahim, M.P.
NIDN. 0926117601

Tembusan Yth.
1. Ketua BPH UMPAR
2. Wakil Rektor I UMPAR
3. Wakil Rektor III UMPAR
4. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan UMPAR
5. Sdr. Muhammad Yusuf Laupe Rado
6. Arsip

Lampiran 6 Surat Keterangan Selesai Penelitian

PEMERINTAH KOTA PAREPARE
DINAS KESEHATAN
UPT RUMAH SAKIT dr. HASRI AINUN HABIBIE
Jalan Latanasakka, Tonrangeng 1 No. 46 C. Telp. 081142601939, Kode Pos: 91123
Email : rsainunhabibieparepare@gmail.com

SURAT KETERANGAN
Nomor: 800/57/2025/RSHAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. Mahyuddin Rasyid, Sp.B, FINACS, FICS, CHAE
NIP : 19780310 200604 1 015
Jabatan : Direktur RS dr. Hasri Ainun Habibie Parepare

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa :

Nama : Muhammad Yusuf Laupe Rado
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Parepare
Judul Penelitian : Evaluasi Implementasi Sistem Pengelolaan Limbah B3 di Rumah Sakit dr. Hasri Ainun Habibie Parepare Sulawesi Selatan

Telah menyelesaikan seluruh rangkaian kegiatan penelitian yang dilakukan di Rumah Sakit dr. Hasri Ainun Habibie parepare, yang dimulai sejak tanggal 10 Mei 2025 hingga 10 Juni 2025

Selama kegiatan penelitian berlangsung, telah dilaksanakan koordinasi dan melaksanakan kegiatan sesuai dengan ketentuan dan tata tertib yang berlaku di lingkungan rumah sakit, seluruh data yang diperoleh akan digunakan hanya untuk kepentingan akademik/ilmiah, serta menjaga kerahasiaan dan etika penelitian sebagaimana mestinya.

Demikian surat ini buat dengan sebenar-benarnya sebagai bentuk pertanggungjawaban dan dokumentasi administratif atas telah selesainya kegiatan penelitian.

Dikeluarkan: Parepare, 13 Juni 2025
Direktur,

dr. Mahyuddin Rasyid, Sp.B. FINACS, FICS,CHAE
Pangkat : Pembina Tk.I
NIP : 19780310 200604 1 015

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN).

Lampiran 7 Lembar konsultasi ujian skripsi

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Nama/ Paraf Pembimbing
6.	13-8-25		
7.	-8-25	ACC seminar hasil	

Parepare,..... 2025
Ketua Program Studi

Dr. Rahmi Amir, S.Si., M.Kes
NBM. 888 893

8 Surat keterangan

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PAREPARE
Kampus II:Jl.Jend.Ahmad Yani Km.6 Parepare Telp (0421)22757

SURAT KETERANGAN

Nomor :672/PERPUSTAKAAN UMPAR/I.3/B/M-P/2025

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: Pariman Parid, S.I. Pust
NBM	: 1277 093
Jabatan	: Kepala Perpustakaan UMPAR

Menerangkan bahwa :

Nama	: MUHAMMAD YUSUF LAUPE RADO
Nim	:1223240035
Fakultas/Prodi	: FIKES
Hasil Similarity	: 22%(Dua Puluh Dua Persen)
Judul	: EVALUASI IMPLEMENTASI SISTEM PENGELOLAAN LIMBAH B3 DI RS dr. HASRI AINUN HABIBIE KOTA PAREPARE SULAWESI SELATAN

Telah melakukan pengecekan kesamaan menggunakan aplikasi turnitin. Dengan ini menerangkan bahwa hasil similarity tersebut adalah ***Benar*** Sebagaimana terlampir. Adapun Kebenaran bebas plagiat merupakan tanggung jawab penulis dengan menandatangani pernyataan Bebas plagiat yang menjadi dokumen terpisah bersama hasil karya tulis Skripsi/Tesis/Disertasi*. Penulis wajib dan bersedia dimintai pertanggungjawaban terkait klaim dalam karya tulis ini.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Parepare, 25 Agustus 2025
Kepala Perpustakaan,

Pariman Parid, S.I. Pust
NBM. 1277 093

Tembusan Yth.
Arsip

Lampiran 9 Surat penyataan bebas plagiat

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PAREPARE
Kampus II:Jl.Jend.Ahmad Yani Km.6 Parepare Telp (0421)22757

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

SAYA YANG BERTANDA TANGAN DI BAWAH INI:

Nama	: MUHAMMAD YUSUF LAUPE RADO
Nim	:1223240035
Fakultas/Prodi	: FIKES
Hasil Similarity	: 22%(Dua Puluh Dua Persen)
Judul	: EVALUASI IMPLEMENTASI SISTEM PENGELOLAAN LIMBAH B3 DI RS dr. HASRI AINUN HABIBIE KOTA PAREPARE SULAWESI SELATAN

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA JUDUL TERSEBUT BENAR BEBAS DARI PLAGIAT , DAN APABILA PERNYATAAN INI TERBUKTI TIDAK BENAR MAKA SAYA BERSEDIA MENERIMA SANKSI KETENTUAN YANG BERLAKU.

DEMIKIAN SURAT PERNYATAAN INI SAYA BUAT UNTUK DIPERGUNAKAN SEBAGAIMAN MESTINYA.

PAREPARE, 25 Agustus 2025
YANG MEMBUAT PERNYATAN,

MUHAMMAD YUSUF LAUPE RADO
1223240035

Lampiran 10 Bukti submit jurnal

Jurnal Sulolipu : Media Komunikasi Sivitas Akademika dan Masyarakat
e-issn : 2622-6960
p-issn : 0854-624X
Jurnal Homepage: https://journal.poltekkes-mks.ac.id/ojs2/index.php/Sulolipu/index

Terakreditasi S4 sinta

LETTER OF SUBMIT (LOS)

Nomor: 004/Sulolipu/VIII/2025

Tim Editorial Sulolipu : Media Komunikasi Sivitas Akademika dan Masyarakat, yang dikelola oleh Poltekkes Kemenkes Makassar, dengan ini menyatakan bahwa:

Penulis	:	Muhammad Yusuf Laupe Rado
Judul	:	Pengelolaan Limbah B3 di Rumah Sakit: Studi Evaluatif terhadap Efektivitas dan Kepatuhan Regulasi rumah sakit dr. Hasri Ainun Habibie
Email /CP	:	*uchurado86@gmail.com/0852-4263-0425*
Dinyatakan	:	**TERSUBMIT**

Bahwa artikel tersebut **telah diproses** sesuai Prosedur Penulisan Jurnal Poltekkes Kemenkes Makassar **dan akan diproses lebih lanjut diteruskan ke reviewer**. Demikian surat keterangan ini dibuat dan harap dipergunakan dengan sebaik-baiknya.

Makassar , 21 Agustus 2025

Editor in Chief

BULETIN JURNAL SULOLIPU KESEHATAN LINGKUNGAN

Ruhban, SST, M.Kes

Catatan:
Hasil Review Final dilakukan perbaikan, disertai dengan pelunasan sesuai Tarif BLU PolKesMas
LOS ini bukan jaminan mutlak untuk publish artikel, ketika penulisnya tidak melakukan revisi.